



भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 1763]

नई दिल्ली, बृहस्पतिवार, अगस्त 20, 2015/श्रावण 29, 1937

No. 1763]

NEW DELHI, THURSDAY, AUGUST 20, 2015/SHRAVANA 29, 1937

उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय

(उपभोक्ता मामले विभाग)

(भारतीय मानक ब्यूरो)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 14 अगस्त, 2015

का.आ. 2264(अ).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 1987 के नियम 7 के उपनियम (1) के खंड (ख) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद् द्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

अनुसूची

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक(कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या, वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस/आई एस ओ 105-005 : 2001 वस्त्रादि – रंग के पक्केपन का परीक्षण भाग एफ05 एक्रिलिक एडजेसेन्ट कपड़े की विशिष्टि	14 अगस्त 2015	00	00
2	आई एस/आई एस ओ 105-006 : 2000 वस्त्रादि – रंग के पक्केपन का परीक्षण भाग एफ06 सिल्क एडजेसेन्ट कपड़े की विशिष्टि	14 अगस्त 2015	00	00
3	आई एस/आई एस ओ 105-007 : 2001 वस्त्रादि – रंग के पक्केपन का परीक्षण भाग एफ07 सेकेंडरी एसिटेड एडजेसेन्ट कपड़े की विशिष्टि	14 अगस्त 2015	00	00
4	आई एस/आई एस ओ 105-009 : 2009 वस्त्रादि – रंग के पक्केपन का परीक्षण भाग एफ09 रगड़ने के लिए सूती कपड़े की विशिष्टि	14 अगस्त 2015	00	00

5	आई एस/आई एस ओ 105-110 : 1989 वस्त्रादि - रंग के पक्केपन का परीक्षण भाग एफ10 मल्टीफाइबर एडजेसेन्ट कपड़े की विशिष्टि	14 अगस्त 2015	□□	□□
6	आई एस 681 : 2015 वस्त्रादि - ऊनी और वरस्टिड धागे की सार्वभौमिक सुतांक ज्ञात करने की विधियाँ (पहला पुनरीक्षण)	14 अगस्त 2015	आई एस 681 : 1964	14 अगस्त 2015
7	आई एस 802 (भाग 1/अनुभाग 1) : 2015 शिरोपरी प्रेषण लाईन टावरों में संरचना इस्पात उपयोग - रीति संहिता भाग 1 सामग्री, भार और अनुमत प्रितबल अनुभाग 1 सामग्री और भार (चौथा पुनरीक्षण)	14 अगस्त 2015	आई एस 802 (भाग 1/अनुभाग 1) : 1992 (तीसरा पुनरीक्षण)	14 अगस्त 2015
8	आई एस 2381 : 2014/आई एस ओ 690 : 2010 सूचना और प्रलेखन - जानकारी संसाधनों हेतु ग्रन्थसूची संदर्भ और प्रशंसा पत्र के लिए दिशानिर्देश (तीसरा पुनरीक्षण)	14 अगस्त 2015	□□	□□
9	आई एस 4137 : 2015 इस्पात कार्य में प्रयुक्त विशेष सर्विस मशीनों सहित हैवी इयूटी विद्युत् शिरोपरी गमन क्रेनों - रीति संहिता (दूसरा पुनरीक्षण)	14 अगस्त 2015	□□	□□
10	आई एस/आई एस ओ 5356-2 : 2012 एनिस्थि्टिक एवं शवसन उपस्कर - कोनिकल कनेक्टर्स भाग 2 चूड़ीदार भार-धारक कनेक्टर्स	14 अगस्त 2015	आई एस 7409 (भाग 2): 1994	14 अगस्त 2015
11	आई एस 6873 (भाग 2/अनुभाग 2) : 2015/ सि आई एस पी आर 14-2 : 2008 रेडियो व्यवधान लक्षणों की मापन पद्धतियाँ एवं सीमाएँ भाग 2 विद्युत चुम्बकीय संगतता (ई एम सी) - घरेलु सधित्र, विद्युत संयंत्र और समान उपकरणों के लिए अपेक्षाएँ अनुभाग 2 प्रतिरक्षा - पारिवारिक उत्पादों के उपयोग हेतु मानक (तीसरा पुनरीक्षण)	14 अगस्त 2015	आई एस 6873 (भाग 2/ अनुभाग 2) : 2009/ सि आई एस पी आर 14-2 : 1997	14 अगस्त 2015
12	आई एस 6873 (भाग 3) : 2015/ सि आई एस पी आर 13 : 2009 रेडियो व्यवधान लक्षणों की मापन पद्धतियाँ एवं सीमाएं भाग 3 ध्वनि एवं टेलीविज़न प्रसारण रिसीवर और सम्बंधित उपस्कर (तीसरा पुनरीक्षण)	14 अगस्त 2015	आई एस 6873 (भाग 3): 2009/ सि आई एस पी आर 13 : 2001 (दूसरा पुनरीक्षण)	14 अगस्त 2015
13	आई एस 10719 : 2015/आई एस ओ 1302 : 2002 ज्यामितीय उत्पाद विशिष्टियाँ (जी पी एस) - तकनीकी उत्पाद प्रलेखन में सतही बनावट के संकेत (पहला पुनरीक्षण)	14 अगस्त 2015	आई एस 10719 : 1983	14 अगस्त 2015
14	आई 12849 : 2015/आई एस ओ 5391 : 2003 वायुचालित औजार एवं मशीनें - शब्दावली (पहला पुनरीक्षण)	14 अगस्त 2015	आई एस 12849 : 1989/आई एस ओ 5391: 1988	14 अगस्त 2015
15	आई एस 13514 : 2015/आई ई सी 61982 : 2012 वैद्युत मार्ग यान के नोदन हेतु द्वितीय बैटरियां (लिथियम छोड़कर) - कार्यकारिता एवं धीरज परीक्षण (पहला पुनरीक्षण)	14 अगस्त 2015	आई एस 13514 : 1992	14 अगस्त 2015

16	आई एस 13730 (भाग 25) : 2015 / आई ई सी 60317-25 : 2010 विशेष प्रकार की कुंडलण तारों की विशिष्टियाँ भाग 25 पोलीएमाईड-इमाईड इनैमलित सहित पोलीएस्टर या पोलीएस्टेवईमाईड से लेपित गोलाकार एल्युमिनियम तार, वर्ग 200	14 अगस्त 2015	□□	□□
17	आई एस 15298 (भाग 1) : 2015/ आई एस ओ 20344 : 2011 निजी सुरक्षा उपस्कर भाग 1 फुटवियर की परिक्षण पद्धतियाँ (दूसरा पुनरीक्षण)	14 अगस्त 2015	आई एस 15298 (भाग 1) : 2011 / आई एस ओ 20344 : 2004	14 अगस्त 2015
18	आई एस 16196 : 2015/ आई एस ओ 609 : 1996 ठोस खनिज ईंधन - कार्बन और हाइड्रोजन ज्ञात करना - उच्च तापमान दहन पद्धति	14 अगस्त 2015	□□	□□
19	आई एस 16220 (भाग 1) : 2015/आई ई सी 61056-1 : 2012 सामान्य प्रयोजन की लैड-एसिड बैटरियाँ (वाल्व-रेगुलेटिड टाइप) भाग 1 सामान्य अपेक्षाएँ, कार्यकारी गुणधर्म - परीक्षण की पद्धति	14 अगस्त 2015	□□	□□
20	आई एस 16221 (भाग 2) : 2015 / आई ई सी 62109-2 : 2011 प्रकाशवोल्टीय विद्युत् प्रणालियों में प्रयोग हेतु विद्युत् परिवर्तकों की सुरक्षा भाग 2 इन्वर्टरों हेतु विशिष्ट अपेक्षाएँ	14 अगस्त 2015	□□	□□
21	आई एस 16227 (भाग 3) : 2015/ आई ई सी 61869-3 : 2011 उपस्कर ट्रांसफार्मर भाग 3 इंडक्टीव वोल्टता ट्रांसफोर्मरों के लिए अतिरिक्त अपेक्षाएँ	14 अगस्त 2015	□□	□□
22	आई एस 16227 (भाग 5) : 2015/ आई ई सी 61869-5 : 2011 उपस्कर ट्रांसफार्मर भाग 5 कैपेसिटर ट्रांसफार्मरों के लिए अतिरिक्त अपेक्षाएँ	14 अगस्त 2015	□□	□□
23	आई एस 16228 : 2015/ आई ई सी 62108 : 2007 संघनक प्रकाशवोल्टीय (सी पी वी) माँडयूल एवं असेंबलिया - डिजाइन अर्हता एवं टाइप अनुमोदन	14 अगस्त 2015	□□	□□
24	आई एस 16229 : 2015/आई ई सी 62093 : 2005 प्रकाशवोल्टीय प्रणालियों हेतु तंत्र-संतुलन के अवयव - डिजाइन अर्हता प्राकृतिक पर्यावरण	14 अगस्त 2015	□□	□□
25	आई एस 16235 : 2015/ आई एस ओ 2965 : 2009 असतत एवं दिशानिर्धारित मेघ जोन वाली सामग्री एवं भिन्न मेघता के बैंडों वाली सामग्रियों सहित सिगरेट पेपर, फ़िल्टर प्लग रैप एवं फ़िल्टर ज्वाइनिंग के रूप में प्रयुक्त सामग्री - वायु मेघता ज्ञात करना	14 अगस्त 2015	□□	□□
26	आई एस 16236 : 2015/ आई एस ओ 2817 : 1999 तम्बाकू एवं तम्बाकू उत्पाद - हाइड्रोक्लोरिक एसिड में अविलेय सिलिकेटेड अवशिष्ट ज्ञात करना	14 अगस्त 2015	□□	□□
27	आई एस 16297 (भाग 2) : 2015/ आई एस ओ 17226-2 : 2008 चमड़ा - फॉर्मल्डीहाइड अंश का रासायनिक निर्धारण भाग 2 कलरीमीट्रिक विश्लेषण पद्धति के प्रयोग द्वारा	14 अगस्त 2015	□□	□□

28	आई एस 16326 : 2015 घी - विशिष्टि	14 अगस्त 2015	□□	□□
29	आई एस 16353 : 2015 पोर्टलैंड सीमेंट क्लिंकर - विशिष्टि	14 अगस्त 2015	□□	□□
30	आई एस 16354 : 2015 सीमेंट, सीमेंट मोर्टार और कंक्रीट में उपयोग के लिए मेटाकेओलिन - विशिष्टि	14 अगस्त 2015	□□	□□
31	आई एस 16363 : 2015 भूकृत्रिम - उपसतह जल निकासी में इस्तेमाल भूवस्त्रादि की स्थापना के लिए दिशानिर्देश	14 अगस्त 2015	□□	□□
32	आई एस 16373 : 2015 मोटर वाहनों के लिए सीसा अम्ल की भंडारण बैटरियाँ - वाल्व रेगुलेटेड टाइप	14 अगस्त 2015	□□	□□
33	आई एस/आई ई सी 60372 : 1984 स्ट्रिंग इंसुलेटर यूनिटों के बॉल एवं सॉकेट कप्लिंगों के लिए लॉकिंग डिवाइस - आयाम और परीक्षण	14 अगस्त 2015	□□	□□
34	आई एस/आई ई सी 62305-4 : 2010 प्रकाश-व्यवस्था से सुरक्षा भाग 4 संरचना के भीतर इलेक्ट्रिकल एवं इलेक्ट्रॉनिक पद्धतियाँ	14 अगस्त 2015	आई एस 2309 : 1989	14 अगस्त 2015

इस भारतीय मानक की प्रतियां भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों : नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.bis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

[संदर्भ : पब/जीएन-1:3]

श्री डी. के. नैयर, वैज्ञानिक जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण)

MINISTRY OF CONSUMER AFFAIRS, FOOD AND PUBLIC DISTRIBUTION

(Department of Consumer Affairs)

(BUREAU OF INDIAN STANDARDS)

NOTIFICATION

New Delhi, the 14th August, 2015

S.O. 2264(E).— In pursuance of Clause (b) of sub-rule (1) of Rules 7 of the Bureau of Indian Standards Rules, 1987, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of Schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

THE SCHEDULE

Sl No.	No. & Year of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. & Year of the Indian Standards to be cancelled, if any	Date of cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS/ISO 105-F05 : 2001 Textiles – Tests for Colour Fastness Part F05 Specification for Acrylic Adjacent Fabric	14 August 2015	NA	NA
2	IS/ISO 105-F06 : 2000 Textiles – Tests for Colour Fastness Part F06 Specification for Silk Adjacent Fabric	14 August 2015	NA	NA
3	IS/ISO 105-F07 : 2001 Textiles –	14 August 2015	NA	NA

	Tests for Colour Fastness Part F07 Specification for Secondary Acetate Adjacent Fabric			
4	IS/ISO 105-F09 : 2009 Textile – Tests for Colour Fastness Part F09 Specification for Cotton Rubbing Cloth	14 August 2015	NA	NA
5	IS/ISO 105-F10 : 1989 Textiles – Tests for Colour Fastness Part F10 Specification for Adjacent Fabric Multi Fibre	14 August 2015	NA	NA
6	IS 681 : 2015 Textiles – Methods for Determination of Universal Count of Woollen and Worsted Yarn (First Revision)	14 August 2015	IS 681 : 1964	14 August 2015
7	IS 802 (Part 1/Sec 1) : 2015 Use of Structural Steel in Overhead Transmission Line Towers – Code of Practice Part 1 Materials, Loads and Design Strengths Section 1 Materials and Loads (Fourth Revision)	14 August 2015	IS 802 (Part 1/Sec 1) : 1992 (Third Revision)	14 August 2015
8	IS 2381 : 2014/ISO 690 : 2010 Information and Documentation – Guidelines for Bibliographic Reference and Citations to Information Resources (Third Revision)	14 August 2015	NA	NA
9	IS 4137 : 2015 Heavy Duty Electric Overhead Travelling Cranes Including Special Service Machines For Use in Steel Work – Code of Practice (Second Revision)	14 August 2015	NA	NA
10	IS/ISO 5356-2 : 2012 Anaesthetic and Respiratory Equipment – Conical Connectors Part 2 Screw – Threaded Weight-Bearing Connectors	14 August 2015	IS 7409 (Part 2) : 1994	14 August 2015
11	IS 6873 (Part 2/Sec 2) : 2015/CISPR 14-2 : 2008 Limits and Methods of Measurements of Radio Disturbance Characteristics Part 2 Electromagnetic Compatibility (EMC) – Requirements for Household Appliances, Electric Tools and Similar Apparatus Section 2 Immunity – Product Family Standard (Third Revision)	14 August 2015	IS 6873 (Part 2/Sec 2) : 2009 / CISPR 14-2 : 1997	14 August 2015
12	IS 6873 (Part 3) : 2015/CISPR 13 : 2009 Limits and Methods of Measurement of Radio Disturbance Characteristics Part 3 Sound and Television Broadcast Receivers and Associated Equipment (Third Revision)	14 August 2015	IS 6873 (Part 3) : 2009 / CISPR 13 : 2001 (Second Revision)	14 August 2015
13	IS 10719 : 2015/ISO 1302 : 2002 Geometrical Product Specifications (GPS) – Indication of Surface Texture in Technical Product Documentation (First Revision)	14 August 2015	IS 10719 : 1983	14 August 2015
14	IS 12849 : 2015/ISO 5391 : 2003 Pneumatic Tools and Machines –	14 August 2015	IS 12849 : 1989 / ISO 5391 :	14 August 2015

	Vocabulary (First Revision)		1988	
15	IS 13514 : 2015/IEC 61982 : 2012 Secondary Batteries (Except Lithium) for the Propulsion of Electric Road Vehicles – Performance and Endurance Tests (First Revision)	14 August 2015	IS 13514 : 1992	14 August 2015
16	IS 13730 (Part 25) : 2015/IEC 60317-25 : 2010 Specifications for Particular Types of Winding Wires Part 25 Polyester or Polyesterimide Overcoated with Polyamide-imide Enamelled Round Aluminium Wire, Class 200	14 August 2015	NA	NA
17	IS 15298 (Part 1) : 2015/ISO 20344: 2011 Personal Protective Equipment Part 1 Test Methods for Footwear (Second Revision)	14 August 2015	IS 15298 (Part 1) : 2011 / ISO 20344 : 2004	14 August 2015
18	IS 16196 : 2015/ISO 609 : 1996 Solid Mineral Fuels – Determination of Carbon and Hydrogen – High Temperature Combustion Method	14 August 2015	NA	NA
19	IS 16220 (Part 1) : 2015/IEC 61056-1 : 2012 General Purpose Lead-acid Batteries (Valve-regulated Types) Part 1 General Requirements, Functional Characteristics – Methods of Test	14 August 2015	NA	NA
20	IS 16221 (Part 2) : 2015/IEC 62109-2 : 2011 Safety of Power Converters for Use in Photovoltaic Power Systems Part 2 Particular Requirements for Inverters	14 August 2015	NA	NA
21	IS 16227 (Part 3) : 2015 IEC 61869-3 : 2011 Instrument Transformers Part 3 Additional Requirements for Inductive Voltage Transformers	14 August 2015	NA	NA
22	IS 16227 (Part 5) : 2015/IEC 61869-5 : 2011 Instrument Transformers Part 5 Additional Requirements for Capacitors Voltage Transformers	14 August 2015	NA	NA
23	IS 16228 : 2015/IEC 62108 : 2007 Concentrator Photovoltaic (CPV) Modules and Assemblies – Design Qualification and Type Approval	14 August 2015	NA	NA
24	IS 16229 : 2015/IEC 62093 : 2005 Balance-of-system Components for Photovoltaic Systems – Design Qualification Natural Environments	14 August 2015	NA	NA
25	IS 16235 : 2015/ISO 2965 : 2009 Materials Used as Cigarette Papers, Filter Plug Wrap and Filter Joining Paper, Including Materials Having a Discrete or Oriented Permeable Zone and Materials with Bands of Differing Permeability – Determination of Air Permeability	14 August 2015	NA	NA
26	IS 16236 : 2015/ISO 2817 : 1999 Tobacco and Tobacco Products –	14 August 2015	NA	NA

	Determination of Silicated Residues Insoluble in Hydrochloric Acid			
27	IS 16297 (Part 2) : 2015/ISO 17226-2 : 2008 Leather – Chemical Determination of Formaldehyde Content Part 2 Method Using Colorimetric Analysis	14 August 2015	NA	NA
28	IS 16326 : 2015 Ghee - Specification	14 August 2015	NA	NA
29	IS 16353 : 2015 Portland Cement Clinker – Specification	14 August 2015	NA	NA
30	IS 16354 : 2015 Metakaolin for Use in Cement, Cement Mortar and Concrete - Specification	14 August 2015	NA	NA
31	IS 16363 : 2015 Geosynthetics – Guidelines for Installation of Geotextile Used in Subsurface Drainage Application	14 August 2015	NA	NA
32	IS 16373 : 2015 Lead Acid Storage Batteries for Motor Vehicles – Valve Regulated Type	14 August 2015	NA	NA
33	IS/IEC 60372 : 1984 Locking Devices for Ball and Socket Couplings of String Insulators Units – Dimensions and Tests	14 August 2015	NA	NA
34	IS/IEC 62305-4 : 2010 Protection Against Lightning Part 4 Electrical and Electronic Systems Within Structures	14 August 2015	IS 2309 : 1989	14 August 2015

Copies of these standards are available for sale with the Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110002 and Regional Offices : Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and also Branch Offices: Ahmedabad, Bangalore, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi.

[Ref : PUB/GN-1:3]

D. K. NAYYAR, Sc. G & DDG (Standardization)